



## **Machine de moulage par injection HX (\*) 2000**

### **Description**

Notre société produit principalement des machines de moulage par injection horizontales, le type le plus largement utilisé. Dans la machine HX 2000, l'unité d'injection et l'unité de serrage sont fixées à un niveau horizontal et le moule est également conçu pour une ouverture horizontale. Les caractéristiques sont un corps de machine bas, un fonctionnement et un entretien commodes, un centre de gravité bas et une grande stabilité. Quand un produit en plastique est généré, il sera automatiquement libéré de manière à tomber sans gêner les moules dans leur production.

### **A propos de la machine de moulage par injection horizontale**

Il est également connu que la presse à injection est utilisée pour la formation de matière plastique thermoplastique thermodurcissable en diverses formes de produits. Le moulage par injection est réalisé par la machine d'injection et des moules. La machine d'injection se compose principalement de l'unité d'injection, l'unité de serrage, l'unité de transmission hydraulique, le système de commande électrique, l'unité de lubrification, l'unité de chauffage/refroidissement et l'unité de contrôle de la sécurité.

### **Applications**

La machine de moulage par injection horizontale HX 2000 est capable de mouler des produits en matière plastique de précision avec une apparence complexe, des inserts métalliques et à haute

**[Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.](#)**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [gewaicun@163.com](mailto:gewaicun@163.com)

densité. Elle est largement adoptée dans divers domaines, y compris la défense nationale, les produits électriques, les transports, la construction, l'emballage, l'agriculture, l'éducation, l'assainissement et même la vie quotidienne du public.

#### Avantages

1. Un tube rectangulaire est adopté à la base de la machine pour garantir la stabilité du procédé.
2. La machine de moulage par injection horizontale HX 2000 a le grand avantage d'un poids léger.
3. Le réservoir hydraulique est mobile, ce qui le rend plus facile à nettoyer si nécessaire.
4. La bande de chauffage est en céramique au lieu d'être en tôle d'acier, permettant un temps de travail plus long.
5. Plus de pièces de rechange sont fournies pour répondre aux différentes demandes des clients.
6. Le point de connexion USB vous permet de définir différents paramètres de moulage sur votre ordinateur de bureau

#### Paramètres de la machine de moulage par injection horizontale HX 2000

Modèle: HX (*)2000/16100					
Table des paramètres techniques			A	B	C
Unité d'injection	Diamètre de la vis	mm	130	140	150
	Rapport longueur/diamètre de la vis	L/D	23.7	22	20.5
	Capacité d'injection (théorique)	cm <sup>3</sup>	8627	10005	11486
	Poids d'injection (Ps)	G	7851	9105	10452
	Pression d'injection	MPa	186	161	140
	Taux d'injection	g/s	1162	1348	1548
	Capacité de plastification	g/s	141	150	158
	Vitesse de la vis	rpm	100		
Unité de serrage	Force de serrage	KN	20000		
	Course d'ouverture	mm	1560		
	Hauteur maximale du moule	mm	1560		
	Hauteur minimum du moule	mm	710		
	Espace entre les armatures (l × H)	mm	1620 × 1480		
	Force d'éjecteur	KN	480		
	Course d'éjecteur	KN	400		
	Nombre d'éjecteurs	n	33		
Autres	Pression de la pompe	MPa	16		
	Puissance du moteur	KW	45+45+45		
	Puissance de chauffage	KW	95		
	Dimensions de la machine (L × l × H)	m	16.00 × 3.50 × 4.00		
	Poids de la machine	t	140		
	Capacité du réservoir de carburant	L	4320		

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

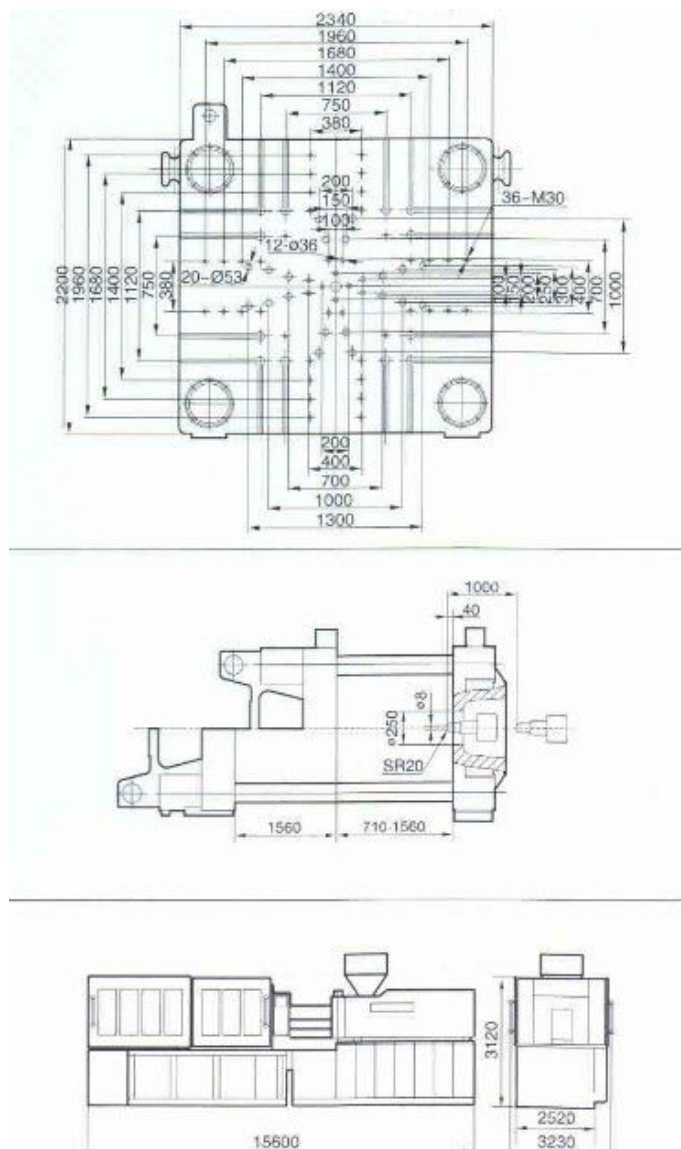
Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [geweicun@163.com](mailto:geweicun@163.com)

**Taille du modèle**



**Title:** Machine de moulage par injection horizontale, Fabricant de presses à injection en Chine

**Description:** Dans la machine HX 2000, l'unité d'injection et l'unité de serrage sont fixées à un niveau horizontal et le moule est également conçu pour une ouverture horizontale. Les caractéristiques sont un corps de machine bas, un fonctionnement et un entretien commodes, un centre de gravité bas et une grande stabilité. En tant que fabricant professionnel de presses à injection en Chine, nous fournissons de nombreux types de machines en option.

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [geweicun@163.com](mailto:geweicun@163.com)